

取扱説明書

この度はオゾン水生成器AW-25Kをお買い上げありがとうございます。
ご使用前に本書をよくお読みになり、正しくお使いください。
お読みになられた後は、いつでも参照できるように保管してください。

安全にご使用いただくために

ここに示した注意事項は、安全に関する重要な内容ですので必ず守ってください。

注意

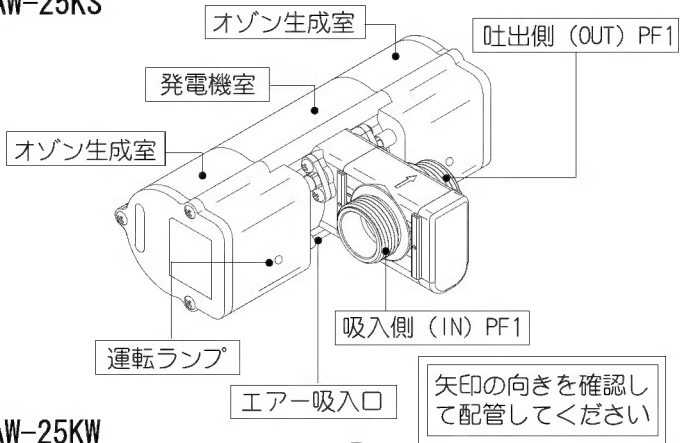
- ご使用の際は換気をおこなってください。
- 本品に水をかけたり、水洗いをしないでください。
- オゾン吐出口を手で塞いだりしないでください。
- ご使用中に異音などの異常を感じた際はご使用をおやめください。
- 周囲温度が0℃以下になる恐れがある場合は、凍結防止のため水抜きをおこなってください。
- 分解や改造は絶対おこなわないでください
- 衝撃を与えると故障の原因となりますので、取り扱いに注意してください。
- エアー吸入口から水を吸い込むとオゾンの生成が出来なくなり、故障しますので、接続口からの水漏れ、散水時には充分注意してください。

仕様

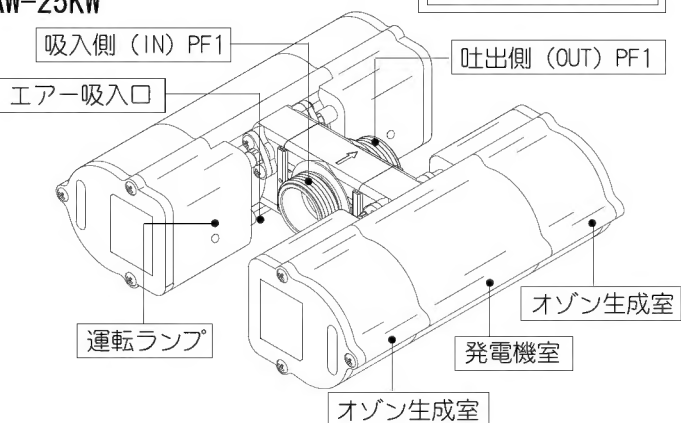
AW-25KS		AW-25KW	
オゾン発生量	480mg/h	オゾン発生量	770mg/h
定格流量	25L/min	定格流量	34L/min
適用水圧	0.25Mpa～0.4Mpa	適用水圧	0.25Mpa～0.4Mpa
推奨流量	60L/min 以上	推奨流量	60L/min 以上
適合配管径	PF1	適合配管径	PF1
発電機仕様	三相交流発電機	発電機仕様	三相交流発電機
重 量	650g	重 量	1250g
外形寸法	W142×L190×H66	外形寸法	W217×L190×H66
本体材質	ABS樹脂	本体材質	ABS樹脂

各部の名称

AW-25KS



AW-25KW

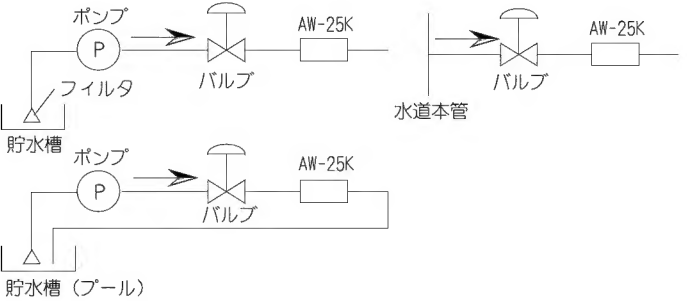


取り付け及び運転

本品の配管径はIN側、OUT側共にPF1となっております。
現状の流量が60L/min以上である事を確認します。（流量が少ないと
本品を接続してもオゾン発生量が少なく期待通りの効果が得られない
場合があります。）

ポンプを使用して本品を使用する場合
推奨ポンプ：ダイヤフラム式・最大流量65L/min以上・揚程55m以上
配管径 1 インチ以上

配管取り付け例



配管径はIN側、OUT側共に25A（250m）以上を使用してください。
特に、OUT側の配管が細かったり、長く折れ曲がったりすると圧
力損失によりオゾンの発生量が低下します。

配管のバルブ（コック）は本品のIN側に取り付けてください。

1. 配管径がPF1である事を確認します。径が異なる場合は異径継手を用
意して径を合わせます。
2. 水漏れが無いよう本品のネジ部にシールテープを巻きます。
3. 矢印の向きを確認しIN側、OUT側に配管を接続します。
4. 本品を固定するか、しっかり手で持ちます。
5. ポンプで運転する場合はポンプを起動しバルブを開放します。
6. 本品の運転ランプが点灯しているのを確認します。

運転ランプの点灯が暗い、オゾンの臭いが少ない場合又は、吐出量
が20L/min(AW-25KS)、30L/min(AW-25KW)以下の場合はポンプの吐出
圧を調整してください。

運転開始時又は、運転中に異音が発生し運転ランプが消灯している
場合は、一度バルブを閉じるかポンプを停止させ再起動させてくだ
さい。再度同じ現象が繰り返される場合は水圧が高いのでポンプの
吐出圧を下げるか、バルブの開放を絞ってください。

本品を散水用として使用される場合でも、必ず吐出側（OUT）には本
品に水が掛からないようホースを繋いで使用してください。

保証書

保証は、お客様が取扱説明書記載のご使用方法において万一故障した場
合、本品に限り無償で修理致します。

商品名	AW-25KS □	AW-25KW □
保証期間	お買い上げ日より本体一年間	
お買い上げ日	年 月 日	
お客様	お名前	
	ご住所 〒	
電話 ()		
取扱販売店		
販売日及び、販売店印漏れの場合は保証の対象にはなりません。		

※ 保証期間内であっても、天災地変、不注意による落下や損傷等外部要因に
よる保証は有料修理となります。又、本品以外の二次的損害の保証は致し
ません。